

**⑤ Utility Model Registration Claim**

A sharpening guide tool for a chainsaw, having: engagement portions to respectively engage with a chain of a chainsaw in front of and behind each blade member attached to the chain; and a guide roller to guide, when attached to the chain, a sharpening file corresponding to a level of a blade of the blade member to be sharpened, wherein the respective engagement portions are positioned so as to align the file guided on the guide roller with a sharpening angle of the blade of the blade member to be sharpened.

⑩ 日本国特許庁 (J P)

⑪ 実用新案出願公開

⑫ 公開実用新案公報 (U)

昭60-131325

⑬ Int. Cl.<sup>4</sup>

B 23 D 63/16

識別記号

庁内整理番号

7336-3C

⑭ 公開 昭和60年(1985)9月3日

審査請求 未請求 (全2頁)

⑮ 考案の名称 チェーンソー用の目立て案内治具

⑯ 実 願 昭59-16766

⑰ 出 願 昭59(1984)2月10日

⑱ 考 案 者 大 庭 伸 介 東京都港区元赤坂1丁目7番8号 ガデリウスビル エレ  
クトロラックス・ジャパン株式会社内⑲ 出 願 人 エレクトロラックス・ 東京都港区元赤坂1丁目7番8号 ガデリウスビル  
ジャパン株式会社

⑳ 代 理 人 弁理士 八木田 茂 外2名

## ⑳ 実用新案登録請求の範囲

チェーンソーのチェーンに装着された各刃部材の前後においてそれぞれチェーンに係合する係合部と、チェーンに装着したとき目立てすべき刃部材の刃のレベルに相応させて目立て用やすりを案内する案内ローラとを有し、案内ローラ上を案内されるやすりが目立てすべき刃部材の刃の目立て角度に一致するように上記各係合部を位置決めしたことを特徴とするチェーンソー用の目立て案内

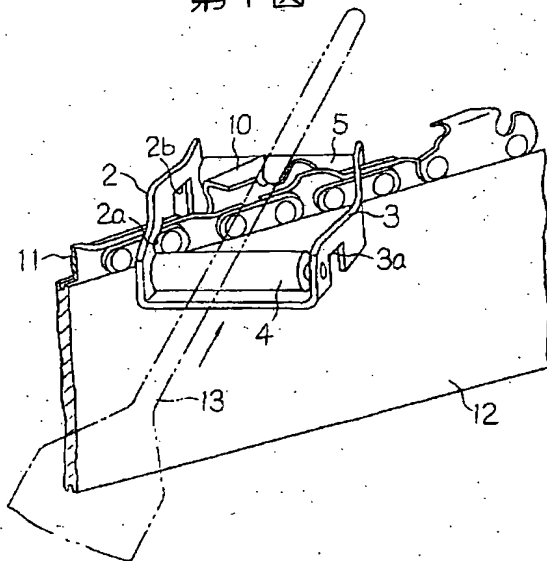
治具。

## 図面の簡単な説明

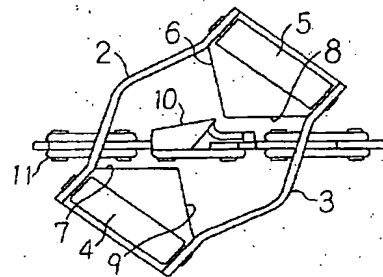
第1、2図はこの考案の一実施例による目立て治具の使用状態を概略的に示す斜視図および平面図、第3図は目立て治具の側面図、第4図はその正面図、第5図は底面図である。

図中、2a、6、9、3b；2b、7、8、3a：チェーン係合部、4、5：案内ローラ。

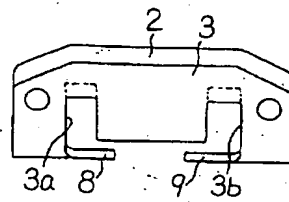
第1図



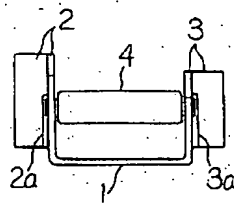
第2図



第3図



第4図



第5図

